Index of Claims



Application No.

10/618,492

Examiner

Applicant(s)

KWAK, NOH YEAL

Art Unit

Asok K. Sarkar

2829

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

Appeal Α

O

Objected

Tell Tell <td< th=""><th></th><th colspan="6">D-1-</th><th colspan="6">Claim Date</th><th>\neg</th></td<>		D-1-						Claim Date						\neg									
1 √ 1 √ 51 52 3 √ 53 53 54 55 56 55 56 55 56 57 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 7 √ 57 58 59 9	Cla	ıım	Date							ŀ	Ciaiiii			Date									
S2	Final	Original	4/14/04										Final	Original	1				ŀ				
S2		1												51									
3 V				-								Ī	1	52									
4 \(\sqrt{1} \)												Ī		53									
5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 60 10 60 11 61 12 63 13 64 14 64 15 66 16 66 17 68 19 60 20 70 21 71 22 73 23 74 25 76 27 73 28 78 29 70 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 87 37 85 38 88 39 90 40 92 41 92 43 44 44 94 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ι</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ī</td> <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td>$\neg \neg$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>								Ι				Ī		54			$\neg \neg$						
6 V Image: square												ļ											
7 V 57 58 9 10 60 61 111 62 63 63 13 63 64 64 15 66 65 66 17 67 67 67 18 68 69 69 20 70 70 70 21 71 71 71 22 73 74 72 23 74 74 74 25 75 76 77 28 77 78 79 30 80 81 81 31 81 82 83 33 83 84 85 36 86 86 86 37 77 77 77 28 84 84 84 33 83 83 83 34 84 85 86 37 37 37 37 38 <	—			_								Ì											
9 10 111 60 12 62 13 64 15 66 16 66 17 66 18 66 19 68 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 93 43 94 44 94 45 95 96 99				-										57									
9 10 10 60 60 60 60 61 11 12 12 13 62 63 63 63 64 64 65 66 66 66 67 77 77 77 78 8 8 8 8 8 8 8 8		8	1											58									
10						Г																	
11 12 61 62 63 13 14 63 64 65 65 66 65 66 66 66 66 66 66 66 67 71 71 72 72 72 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 77 78 79 30 30 80 31 81 82 83 83 84 84 84 85 86 86 87 99 90 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>																							
12																							
13 63 64 65 15 65 66 65 16 66 67 68 17 68 69 70 20 70 71 72 21 72 73 74 22 73 74 74 25 75 75 76 27 78 79 80 30 80 81 81 31 82 83 83 33 84 84 84 35 86 86 87 37 88 88 89 90 90 90 90 44 92 93 94 44 94 94 94 45 96 97 98 49 99 99 99		12			Г									62									
14 64 65 15 66 66 17 68 69 19 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 31 82 83 33 84 82 33 84 84 35 86 86 37 88 89 90 90 90 44 91 92 43 94 94 44 95 96 97 98 99							Г																
15 16 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 80 31 80 33 84 35 86 37 86 37 88 39 90 40 99 41 91 42 93 43 94 44 94		14						İ															\Box
16 17 66 67 68 18 69 70 71 71 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 76 77 77 78 78 79 79 79 80 80 81 81 81 82 83 83 84 84 85 85 85 85 85 86 86 86 87 88 89 99 90 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td></t<>						Г														L			
17 18 67 68 19 68 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 80 30 81 82 33 82 83 33 84 84 35 86 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 94 44 95 96 47 48 98 49 99 99			Г						П			!		66							<u>.</u>		
18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 84 35 86 37 88 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 99		17	T			Γ			Г			Ì		67									Ĺ
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 48 98 49 99					Γ					Ī]		68									
20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				Г	T				Τ	T													Ш
21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	<u> </u>		T-	T			T		1	Т	Г	1		70									
22 33 72 73 74 75 75 76 77 77 78 77 78 79 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 31 31 31 31 31 32 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 34 <td< td=""><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>Т</td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>1</td><td></td><td>71</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>			1		Т		Г			T		1		71									
23 73 74 25 75 76 26 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 86 37 88 88 39 89 90 41 91 92 43 93 94 44 94 96 47 96 97 48 99 99				Γ	T	1		1				1		72									
24 74 25 75 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99		23	T			Г	T		Τ			1		73							L		
25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					Т			Т		T-	Т	1		74						L.			
26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25	1			Г						1		75						L			
27 28 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99							1		Т			1		76					_		<u> </u>		
28 78 29 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			T	1			1	T	Ì	Τ.						L			L				<u> </u>
29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			1	T		Τ		Ī						78						L			
30		29	1		İ	T	Γ	Γ	1	Т]						L		<u> </u>			<u>L</u>
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 49 99						Τ,	Τ	1		Τ		١.									_		L
32 82 33 84 35 85 36 85 37 86 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			T	1	Г	Π		Т	Τ					81				L	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>
33 83 34 85 35 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 48 99 49 99			\top		1		T		T										<u>L</u> .				_
34 84 35 86 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 48 98 49 99				Т	Т		T	T	Т]					<u> </u>		ļ	_	L		L
35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				1	Т	Т	1	T	Τ		Г]				L.,					L		<u> </u>
36 86 37 88 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Τ	Т	T		1					7	_						_			_	_
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	T	Т	1	Τ	Τ		Т]		86				<u> </u>		ot			L
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	T	1		T.]			<u> </u>	<u> </u>	L		L	┖			L.
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T		T	Ι]					<u> </u>		<u> </u> _	\perp	<u> </u>	$oxed{oxed}$	1
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-				T]		89				L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	1	1	<u> </u>	ot
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	1	Ì	Т	1]				\Box			1_		\perp	1	 _
42 92 43 93 44 94 95 95 96 96 97 97 48 98 49 99		41	\top	1	Τ	Ì	1			Γ	Γ]		91		L		L		_		L	1
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42							I	$oxed{\Box}$	Ι]		92					L	L		\perp	<u> </u>
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Τ			Ι	Ι		$oxed{oxed}$				93				L	_	_	L	1_	<u> </u>
45 95 96 96 97 48 98 99 99 99 99				T	T	Т	T	T	Τ]		94	Ĺ			_	L	L	<u> </u>	\perp	1_
46					Τ			Τ]			L	Ĺ					L	\perp	上
47 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				1	T	T	1	Τ	Т					96			$oxed{\Box}$		L				L
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99					1	Τ		T	T	Ι]			L				L			\perp	_
49 99 99				1	\top	1	T	T			T]		98							L		1_
		49	T	T	1	Τ	Т	T		\perp	\prod]									_	\perp	\perp
]		50			Τ	Τ	1	1			<u> </u>]		100	\perp	L		\Box					<u>L</u>

Cla	im	Date									
<u>a</u>	Original	-									
Final	.g					l			'		
1	١٧									.	
	51	寸									
	51 52	T			Π						
	53	T			Г						
	54	T	_								
	55		_			T				П	
	56	1		T		Г					
	57	寸			1	Г					
	58	T		\vdash		Т	Ϊ_				
	59	1		T	\top						
	60			T	T				Г		
	61			T	Т	T			Π		
	62	T		T	†	†		†			
	63	寸	_	t		Т					
	64	寸	_	Τ	T	Τ	Ì	Ī		Г	
	65			t	1	T	T		T	Г	
-	66	-		1	\top	T	T	f	Г	Γ	
	67	\neg		T	+-	1	T	Г	T		
	68	\neg		T	1	t	\vdash	1		 	
	69			T	1	╁	T	\top	T-		
	70	\neg		†	1	†	\vdash		†	T	
	70 71			1	\dagger	十	 	T	1	1	
-	72			+	†	T	\dagger	T	†	†	
	73		_	T	+	T	t	1-		\vdash	
-	72 73 74			╅	+	+-	╁┈	Ť	 	\vdash	
	75			╁	-	1	T	1-	T	T	
	76	-	F	\top	-	T	t	T	1	\top	
	77		\vdash	†	\top	†-	T	1	T	1	
	78		\vdash	T	+	T	\top	t	\vdash		
·	78 79	_		\top		T	T	1	\top	1	
	80			T	十	+	1	1	T	Г	
	81			†-		\vdash	1	1		1	
-	82		Г	1	\top		T	T	—		
	83		-	1	T	┲	T	T	T	1	
	84		T	†	T	T	1	T	\top	Τ	
 	85		Г	T	1-	\top	Ţ	T	1		
	86	Т	T	T	1	1	1	\top	\top	T	
	87		Г	T	1-		\top	T		T	
<u> </u>	88		T	T	T	T	T	1	T		
	89	Г	Τ	1	1	1	1	T	1	1	
	90		Τ	T		\top	1	1	T	T	
	91		Т	1	1	\top	1	1	T	1	
	92	T		\dagger		T	1-	T		1	
	93		T	1	\top	1	Т	T	Τ	T	
	94	Ι-	T	1	1	\top	1	1	1		
	95	一	T	Τ	1	\top	\top	+	1	1	
	96	-	t	+	\top	1-	\top	\top	\top		
	97		†	\top	1	\top		\dagger	1	†	
-	98	\vdash	╁	t	\top	+	\top	+-	1	1	
—	99	T	T	+	\top	\top	1	T	\top	†	
<u> </u>	100		t	\top	+	\top	+	┰	\top	\top	

Claim					[Date	•			
Final	Original									
	101		\vdash		┢			_		
	102							_		
	102 103	╁	i –		Г	-		\vdash		
	104		-					Г		
	104 105									
	106									
	107 108									
	108			<u></u>		<u></u>				
	109		L	<u> </u>	L	<u></u>	L	_		
	110	上	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_			Ш
	111	<u> </u>	ļ	╽	<u> </u>	<u> </u>		_		
	112 113	₩	-	_		1	ļ	\vdash	ļ	\square
	113	ļ	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	 	-	
<u> </u>	114	₩	\vdash	┼	\vdash	-	├	-	<u> </u>	-
	115 116 117	╀	-	+	-	-	}	H		\vdash
	116	┡	-	1	╁	╀	 —	⊢	-	Н
	117	╀	╁	┼	+	+	-		-	Н
<u> </u>	118 119	\vdash		+	 	╁	├	╁		H
	120	-	╁╌	╁	╁	╁	-	╁	-	H
	120 121 122	+	╁	+-	\vdash	-	\vdash	+-	\vdash	
-	122	+-	+	+	+	╁	-	\vdash	\vdash	
<u> </u>	123	+	+-	╁	+-	+	\vdash	 	t	┢
	124	+	╁	T	t	 	T	1		T
	125	t	1	T	T	T	T			
	123 124 125 126 127	1		1	T	1		T	Γ	Г
	127		1							
	128 129 130				T				<u> </u>	
	129				L	L		_		
	130				1		<u> </u>	_	_	_
<u></u>	131		1_	<u> </u>	┸	-	┸	_		▙
	132	ļ_		1_	_	\perp	↓.	\perp	ļ	↓_
L.	133 134	1	1	_	↓_	╄	\perp	ļ	1_	1
<u></u>	134	1	\perp	╁-	+	+-	+	+	┼-	1
-	135	ļ:	+	+	+	+	+-	+	+-	┼
-	136 137	+	+	+	+	+	+	+	+	\vdash
	13/	+	+	+	+	+-	+	+	+	+
	138 139	-	+	+	+	+	+	╁	+-	+
-	140	+	+-	+	+-	+	+	+	+	\vdash
	141	+-	+	+-	+	+	+	+	+-	+-
	142	+	+	+	+	+	+		+	+
	143		+	+	\dagger	+	+-	\top	Ť	†
	144		+	+	\top	\dagger	T	\dagger	†	1
	145		+	T	十	\top	1	T		T
	146		T	1	T	1	1	1	\top	1
	147		T		1	1		1	I	
	148		I		I	I			Γ	
	149			Ι	I			I		匸
	150)	I			\perp				1